

# LÉGENDE DES SOLS DE LA PÉNINSULE GASPÉSIENNE

## A- DÉPÔTS GLACIAIRES

### 1. TILLS DE FOND

#### 1.1 Formation de White Head et de Pabos

Symbole	Série	Texture	Drainage
	Brandy	Loam à loam sableux	Bon
	Kaine	Loam graveleux à loam sableux	Modérément bon à imparfait
	Ferguson	Loam à loam limoneux argileux	Mauvais à très mauvais

#### 1.2 Formation de Tourelle, de Cloridorme et Mélange de Cap-Chat

	Patry	Loam à loam limoneux argileux	Bon
	Barriault	Loam à loam argileux	Modérément bon à imparfait
	Eaton	Loam à loam argileux	Mauvais à très mauvais

### 2. TILLS DE FOND À CARACTÈRE RÉSIDUEL

#### 2.1 Formation de Tourelle et Mélange de Cap-Chat

	Capucin	Loam argileux à loam	Bon à modérément bon
	Cap-Chat	Loam limoneux argileux à loam	Imparfait à mauvais

#### 2.2 Formation de Cloridorme, de Tourelle et de Des Landes

	Valleau	Loam limoneux argileux à loam	Bon
	Renard	Loam limoneux argileux à loam argileux	Modérément bon à imparfait
	Griffon	Loam limoneux argileux à loam argileux	Mauvais à très mauvais

#### 2.3 Formation de Des Landes

	Morris	Loam argileux à loam limoneux	Bon à modérément bon
	Des Cannes	Loam limoneux argileux à loam limoneux	Mauvais à très mauvais

#### 2.4 Formation de Pabos, de Bonaventure et du groupe de Chaleurs

	Pabos	Loam limoneux argileux à loam	Bon
	Robidoux	Loam à loam limoneux argileux	Modérément bon à imparfait
	Chaleurs	Loam limoneux argileux à loam	Mauvais à très mauvais

#### 2.5 Formation de Bonaventure, de White Head et de Pabos

	Percé	Loam sableux argileux à loam sableux	Bon à modérément bon
	Beaufils	Loam à loam argileux	Modérément bon à imparfait
	Espoir	Loam limoneux argileux à loam	Mauvais à très mauvais

### 3. TILLS RÉSIDUELS

#### 3.1 Formation de White Head

##### 3.11 sans fragment grossier

	Patapédia	Loam limoneux argileux à loam limoneux	Bon
	Saint-Alexis	Loam limoneux argileux à loam limoneux	Modérément bon à imparfait
	Saint-François-d'Assise	Loam limoneux argileux à loam limoneux	Mauvais à très mauvais

##### 3.12 avec fragments grossiers

	Lagacé	Loam limoneux argileux à loam limoneux	Bon
	Léonard	Loam argileux à loam limoneux	Modérément bon à imparfait
	Saint-Étienne	Loam argileux à loam limoneux argileux	Mauvais à très mauvais

## B- DÉPÔTS GLACIAIRES À INCIDENCE FLUVIO-GLACIAIRE, FLUVIATILE OU MARINE

### 1. TILLS REMANIÉS

#### 1.1 Formation de Bonaventure, de Malbaie, de Battery Point, de Cannes-de-Roches et du groupe de Chaleurs

	Casapédia	Loam à loam sableux	Bon
	Edgar	Loam à loam sableux argileux	Modérément bon à imparfait
	Jules	Loam sableux argileux à loam argileux	Mauvais à très mauvais

#### 1.2 Formation de Battery Point, de York Lake et de York River

	Cap-aux-Os	Loam sableux à loam	Bon
	Majorique	Loam à loam sableux	Modérément bon à imparfait
	Penouille	Loam sableux à loam argileux	Mauvais à très mauvais

#### 1.3 Groupe de Chaleurs, formation de Bonaventure et de Pabos

	Kempt	Loam à loam sableux	Bon à modérément bon
	Mann	Loam sableux argileux à argile sableuse très graveleuse et caillouteuse	Modérément bon à imparfait
	Saint-Conrad	Loam argileux à loam sableux argileux	Mauvais à très mauvais

#### 1.4 Formation de Bonaventure, de Cannes-de-Roches, de Malbaie et des groupes de Miguasha et de Chaleurs

##### 1.41 à base de conglomérats

	Shoobred	Loam sableux argileux à loam	Modérément bon à imparfait
	Miguasha	Loam à loam argileux	Modérément bon à imparfait

##### 1.42 à base de mudrocks, grès et calcaires

	Fleurant	Loam à loam sableux argileux	Bon à modérément bon
	Robitaille	Loam argileux à loam	Imparfait à mauvais
	Paspébiac	Loam à loam sableux argileux	Bon à modérément bon
	Hope Town	Loam sableux à loam	Bon à modérément bon
	Duret	Loam à loam limoneux argileux	Bon à modérément bon
	Careys Hill	Loam argileux graveleux et caillouteux à loam	Mauvais à très mauvais

### 2. TILL REMANIÉ À CARACTÈRE RÉSIDUEL

#### 2.1 Formation de Bonaventure

	Bourdage	Loam sableux à loam argileux	Bon à modérément bon
--	----------	------------------------------	----------------------

## C- DÉPÔTS MARINS OU LITTORAUX

### 1. sans fragment grossier

	Thivierge	Sable fin loameux à sable loameux	Bon à modérément bon
	Robichaud	Loam sableux fin à loam	Modérément bon à imparfait
	La Fonderie	Sable à loam sableux grossier	Bon
	Del-Val	Sable à loam sableux	Imparfait à mauvais
	Denis-Riverin	Loam sableux grossier à loam	Bon à modérément bon
	Goémon	Loam argileux à loam sableux grossier	Mauvais à très mauvais

### 2. avec fragments grossiers

	Restigouche	Loam sableux à loam sableux argileux	Bon à excessif
	Escuminac	Loam sableux à loam sableux argileux	Bon à excessif
	Poirier	Loam sableux grossier à loam sableux argileux	Bon à excessif
	Perré	Loam sableux grossier à sable grossier	Bon

## D- DÉPÔTS SÉDIMENTAIRES, ALLUVIONNAIRES OU LACUSTRO-MARINS

	Godefroi	Loam à loam sableux argileux	Modérément bon à imparfait
	Shigawake	Loam à loam argileux	Imparfait à mauvais
	Beaubassin	Loam argileux à loam limoneux argileux	Imparfait à mauvais
	Petit-Carleton	Loam argileux à loam limoneux argileux	Mauvais à très mauvais
	Omer-Labrecque	Loam à loam sableux	Bon à modérément bon

## E- DÉPÔTS FLUVIO-GLACIAIRES, FLUVIATILES OU FLUVIO-MARINS

### 1. sans fragment grossier

	New Richmond	Sable loameux à loam sableux	Bon à modérément bon
--	--------------	------------------------------	----------------------

### 2. avec fragments grossiers

	Allard	Loam sableux grossier à loam sableux argileux	Excessif
	Nouvelle	Loam sableux grossier à loam sableux argileux	Excessif
	Leblanc	Loam sableux à sable grossier loameux	Bon à modérément bon
	Haldimand	Loam sableux à loam	Bon à modérément bon
	Ruisseau à Fournier	Loam sableux à sable loameux	Imparfait à excessif

## F- DÉPÔTS DIVERS

	Alluvions
	Terres noires et tourbes
	Affleurements rocheux
	Zones raviniées
	Zones anthropiques

Zones non cartographiées

## Les variantes des séries de sols

- c Variante compacte et/ou indurée
- d Variante avec discordance dans le matériau ou la texture entre 40 et 60 cm.
- d1 Variante substratum sableux
- d2 Variante substratum graveleux
- d3 Variante substratum limoneux ou argileux
- g Variante graveleuse et /ou caillouteuse
- h Variante humique ou variante organique
- k Variante calcaire à 60 cm. et moins
- l Variante plus lourde (texture) que le modal
- m Variante roc à moins de 50 cm.
- p Variante charge en grès importante
- r Variante modelé du paysage accidenté
- s Variante plus légère (texture) que le modal
- t Variante superposition de tills ou variante du même till (texture, charge, facies)
- w Variante mal drainée
- x Variante matériel du carbonifère dans le profil

## Signification des couleurs de la carte pédologique

Texture et/ou nature des matériaux du sol	Variation de l'état de drainage		
	Excessif	à	très mauvais
Tills	brun pâle	à	brun foncé
Graviers	rose	à	rouge foncé
Sables	jaune très pâle	à	jaune brun
Limons	vert pâle	à	vert olive
Sols organiques	gris		
Alluvions	mauve		
Affleurements rocheux	magenta		

Les aires cartographiques délimitées sur la carte se composent d'un seul nom (série) ou d'une séquence de plusieurs noms (maximum 3); ces noms sont inscrits par ordre décroissant d'importance.

Pour fins de calcul planimétrique, les pourcentages suivants ont été retenus :

$$\begin{aligned}
 A &= 100\% \\
 A + B &= 70\% + 30\% \\
 A + B + C &= 60\% + 30\% + 10\%
 \end{aligned}$$